



Memoria Anual de Actividades 2023

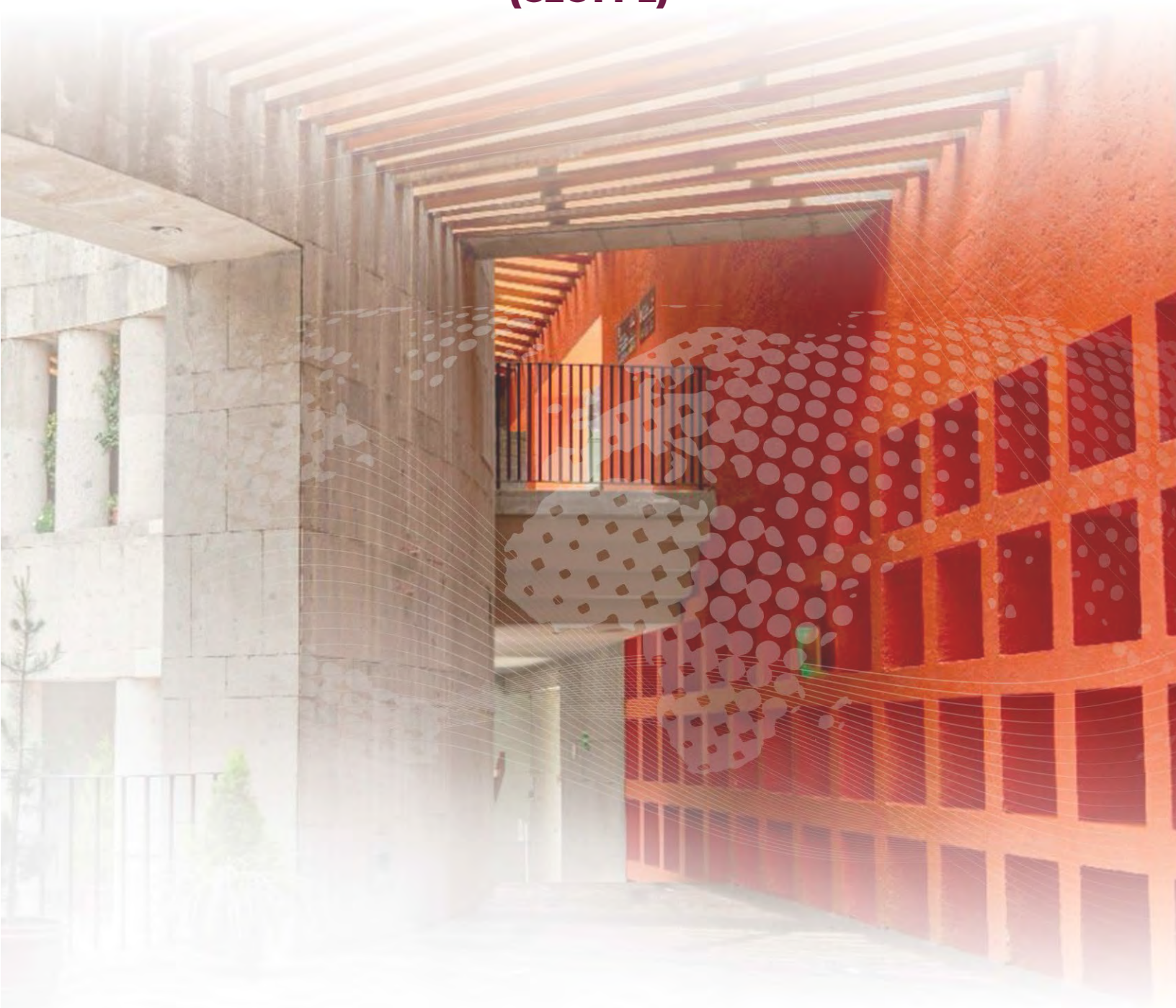


INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



"La Técnica al Servicio de la Patria"

**CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS
“MIGUEL BERNARD”
(CECYT 2)**



Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 1. Sensibilización y capacitación de la comunidad politécnica en temáticas de perspectiva de género y erradicación del acoso, el hostigamiento y la violencia de género.

Fecha(s) realización: 20/01/2023

El 28 de enero se dio a conocer a la comunidad la importancia de la denuncia segura así como los departamentos y herramientas institucionales para realizar esta actividad con la finalidad de reducir a su mínima expresión la violencia que pudiera existir dentro de las unidades académicas del Instituto.

Servicios Estudiantiles



RED DE GÉNERO

Se difunde página para denuncias de red de género.

 **Red de Género**
CECyT "Miguel Bernard"

Difusión de la página de la red de género

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto02. Innovación educativa de los procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta al contexto social

Acción 2. Diseñar e implementar la estrategia para potenciar las prácticas educativas innovadoras en múltiples ambientes de aprendizaje, con la incorporación de Tecnologías de la Información y la comunicación, para mejorar el proceso educativo y desarrollar las competencias blandas.

Fecha(s) realización: 20/02/2023 - 24/02/2023

Acciones de formación implementadas por las dependencias politécnicas para el personal docente, con registro en la DFIE. Se implementaron cinco acciones de formación para el personal docente en el periodo del 20 al 24 de febrero del 2023.

- Desarrollo de materiales de video para las clases a distancia.
- Autorregulación docente como estrategia resiliente en la Educación Disruptiva.
- Taller de introducción a Excel 365.
- El dibujo como herramienta para combatir la fatiga por el estrés laboral.
- La salud socioemocional.



Formación docente

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 2. Incentivar la participación de los estudiantes del IPN en las diversas disciplinas deportivas.

Fecha(s) realización: 23/02/2023

Reunión de trabajo para llenado de protocolo de Proyecto Aula desarrollado por unidad académica.

Teniendo como meta establecida 60 Proyecto Aula, desarrollados en el CECyT 2, se alcanzó satisfactoriamente la entrega de 64 portafolios de evidencias en el semestre 23-1.

Este ejercicio académico se llevó a cabo del 15/agosto/2022 al 09/febrero/2023 y ha sido gracias a la participación, trabajo y dedicación de la comunidad docente.

Gracias al trabajo y desempeño por parte de los coordinadores de grupo de Proyecto Aula, se ha logrado concluir satisfactoriamente la entrega de 64 portafolios de evidencias, los cuales se subieron a la plataforma DEMS para obtener su reconocimiento oficial.



Proyecto aula

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social

Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social

Acción 3. Difundir y fomentar la filosofía de creación e identidad del Instituto, así como de la responsabilidad social, sustentabilidad, humanismo y liderazgo.

Fecha(s) realización: 01/03/2023

El 1 de marzo se realizó la campaña de Conmemoración del Día Internacional de la Mujer, dando lugar a diferentes eventos y pláticas para concientizar a la comunidad del CECyT 2 sobre diversos temas relacionados a la semana de la mujer 8M.



Mes de la Mujer

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes

Acción 2. Incentivar la participación de los estudiantes del IPN en las diversas disciplinas deportivas.

Fecha(s) realización: 22/04/2023

LV JUEGOS DEPORTIVOS INTERPOLITÉCNICOS 2023 BALONCESTO 5X5 PRIMAVERA 2023

En los cuales se obtuvo el segundo lugar en equipos femeniles.

Servicios Estudiantiles

ACTIVIDADES DEPORTIVAS:

- Las 5 disciplinas deportivas terminan entrenamientos :
 - Tocho bandera
 - Futbol Americano
 - Natación
 - Basquetbol
- Se obtuvo 2 lugar en el Interpolitécnico de Basquetbol Femenil.
- Se realiza torneo ráfaga de Basquetbol

Actividades deportivas

Fecha(s) realización: 23/04/2023

El equipo directivo del CECyT #2 “Miguel Bernard” se reúne con la dirección del CICATA Unidad Legaria para establecer vínculos de colaboración en proyectos de investigación con alcance internacional.

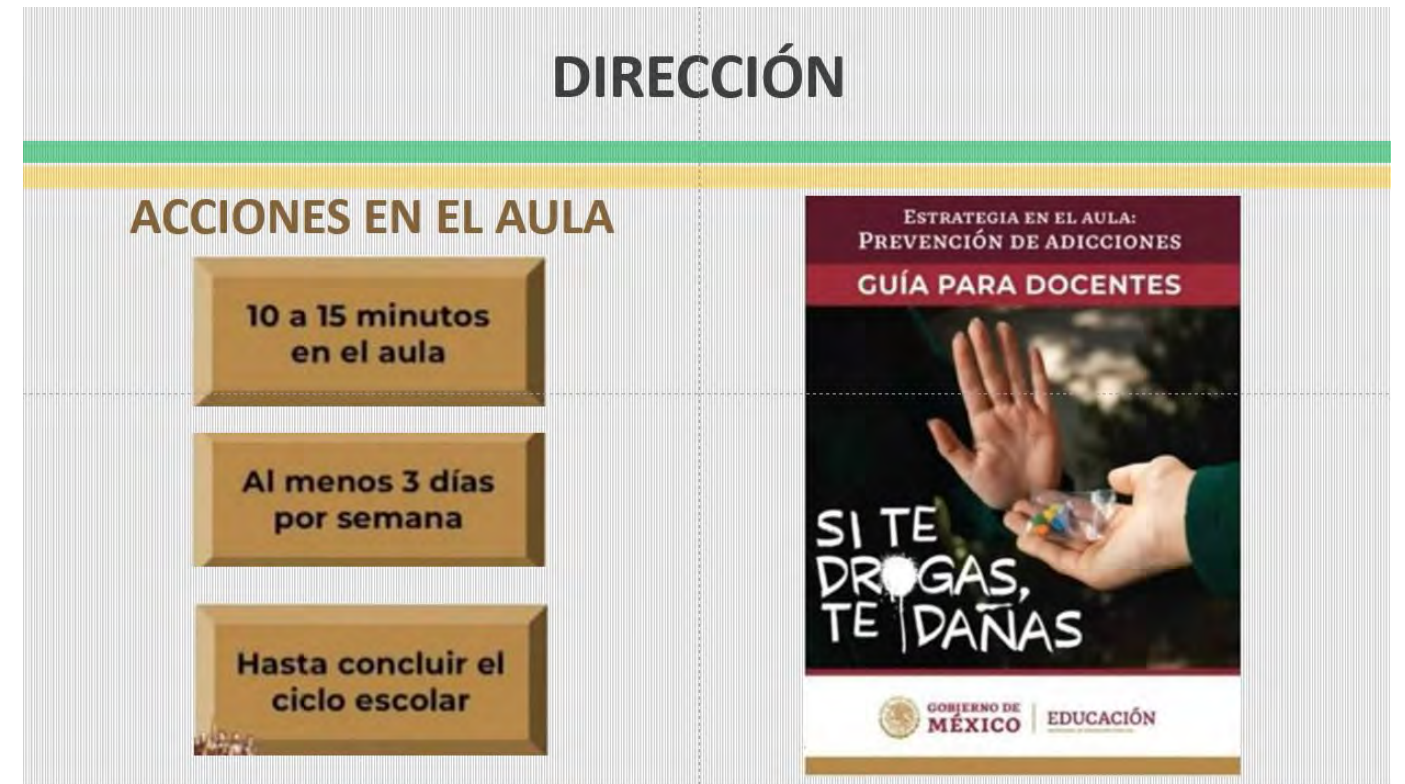


Firma de acuerdos con CICATA Unidad Legaria

Fecha(s) realización: 24/04/2023 - 28/04/2023

CAMPAÑA NACIONAL “SI TE DROGAS TE DAÑAS”

Durante la semana del 24 al 28 de abril el CECyT se concentró en la campaña a nivel nacional, “Si te drogas te dañas”, donde los docentes abordaron el tema de drogadicción valiéndose de su experiencia en la conducción de temas dentro del aula para concientizar a los jóvenes sobre las repercusiones en la salud, en lo social y en lo legal del consumo de diferentes drogas y sustancias prohibidas.



Campaña “Si te drogas te dañas”



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social

Acción 1. Diseñar e instrumentar acciones de formación para el desarrollo de capacidades y competencias en materia de emprendimiento, pensamiento creativo y habilidades blandas de la comunidad politécnica y público en general.

Fecha(s) realización: 26/04/2023 - 03/08/2023

ÁREA DE MANTENIMIENTO

Con el objetivo de brindar un espacio que permita el flujo y ordenar adecuadamente vehículos dentro de la institución, se planificó y se llevó a cabo la construcción de un estacionamiento para los miembros de la comunidad educativa del plantel.



Evidencias del mantenimiento



Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 3. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

Fecha(s) realización: 10/07/2023 - 21/07/2023

Planeación didáctica que incorpora espacios de experiencias de formación en diversos ambientes, elaborada. (40).

Planeación didáctica que incorpora espacios de experiencias de formación en diversos ambientes, elaborada. Teniendo como meta establecida 40 carpetas, se alcanzó satisfactoriamente la entrega de 46 carpetas de planeación entregadas.

Este ejercicio académico se llevó a cabo del 10 al 21 de julio de 2023 y gracias a la participación de la comunidad académica.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL CECYT 2 "MIGUEL BERNARD" SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA: SERVICIOS ACADÉMICOS AGENDA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS 2024-1				
EVENTO	LUGAR	MATUTINO	VESPERTINO	FECHA
Bienvenida Dirección 24-1				
Ceremonia inaugural DEMS	Auditorio	10:00 am	4:00 pm	Jueves 13 de julio
Conferencia magistral: Instrumentos y criterios de Evaluación	Auditorio	11:00 am	4:00 pm	lunes 17 de julio
Conferencia: Perspectiva de género para docentes	Auditorio	8:00 am	4:00 pm	13-28 de julio
Planeación: Carpeta de trabajo colegiada e individual	Academias	8:00 am	4:00 pm	
Proyecto Aula: Protocolo "Mejorando a mi CECYT 2"	Biblioteca	8:00 am	4:00 pm	lunes 24 de julio
Tutorías: Plan de Trabajo Tutorial		3ª y 5ª	3ª y 5ª	
Cierre de Trabajos Académicos Colegiados	Auditorio	10:00 am	4:00 pm	Jueves 27 de julio
Conferencia magistral: Resiliencia y Docencia				
Acciones de Formación y Actualización Docente	Por confirmar	---	---	21-25 de agosto



Planeación académica

Fecha(s) realización: 25/07/2023 - 26/07/2023

CEREMONIA DE TITULACIÓN 2023

Actividad Académica. Los días 25 y 26 de julio del 2023 se realizó la Ceremonia de entrega de Diplomas a los alumnos que aprobaron la opción de titulación, en el auditorio B “Jaime Torres Bodet” del Centro Cultural “Alejo Peralta”, donde participan alumnos, docentes, padres de familia y autoridades y en este año se lograron titular 945 alumnos, distribuidos de la siguiente manera.

ESPECIALIDAD	TM	TV	TOTAL
AERONÁUTICA	80	55	135
DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	107	49	156
DISEÑO GRÁFICO DIGITAL	139	128	267
MÁQUINAS CON SISTEMAS AUTOMATIZADOS	99	12	111
MECATRÓNICA	33	24	57
METALURGIA	29	18	47
SISTEMAS AUTOMOTRICES	73	82	155
DISEÑO GRÁFICO DIGITAL (POLIVIRTUAL)	11		11
TOTAL GLOBAL			939

¡Felicidades!
Graduados CECYT 2 Generación 2020-2023

Fecha(s) realización: 29/09/2023 - 30/09/2023

Del 29 al 30 de septiembre se realizó el evento académico organizado por la Dirección de Media Superior con sede en el CECyT 13. Generar soluciones desde una perspectiva de innovación social, alineada a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), a través de proyectos desarrollados por alumnos y alumnas de Nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional.



Participación de CECYT 2 en Hackaton



Mantenimiento a áreas verdes



- Asistencia del grupo 5im10 al XII Taller Internacional sobre Conversión y Almacenamiento de Energía en CICATA LEGARIA.

Taller internacional sobre conversión y almacenamiento de la energía

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

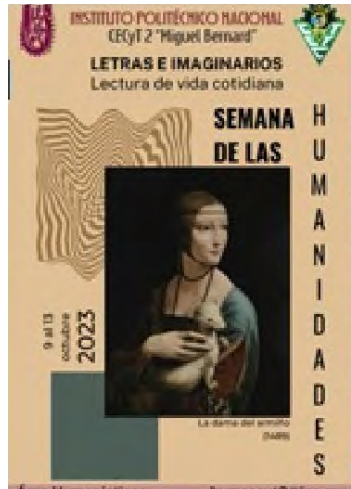
Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 4. Modernizar la infraestructura institucional, para ofrecer mejores servicios a la comunidad.

Fecha(s) realización: 05/11/2023

ÁREA DE MANTENIMIENTO

Por Primera vez se presentó la “Semana de las Humanidades” con el objetivo de visualizar la importancia de estas ciencias en la formación de la población estudiantil.



Memoria fotográfica de la 1ª semana de las humanidades

Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 25. Cultura Institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos

Acción 2. Sensibilizar y capacitar a la comunidad politécnica en materia de derechos humanos para que se conduzca con estricto respeto a los mismos.

Fecha(s) realización: 20/11/2023 - 24/11/2023

Durante la semana del 20 al 24 de noviembre se realizaron actividades encaminadas a la sensibilización de la comunidad, para alcanzar una convivencia libre de violencia enfocada a los siguientes temas:

- Manejo de ansiedad.
- Una mirada al feminismo y estudios de género.
- La mujer en la ciencia y el rol que maneja en la actualidad.

Servicios Estudiantiles



Red de Género
CECyT "Miguel Bernard"

- Se participó en el 6to Rally de Redes de Género donde nuestros alumnos formaron parte de los equipos **ganadores** del 1, 2 y 4to lugar.
- Se impartieron diversas pláticas con temas de :
 - ✓ Manejo de ansiedad: Apoyo en crisis.
 - ✓ Una mirada al feminismo y estudios de género.
 - ✓ La mujer en la ciencia y el rol que maneja en la actualidad.
- Se invitó a la comunidad a vestir una prenda naranja el día 24 de Noviembre.



Ciclo de conferencias de redes de género

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables

Acción 3. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.

Fecha(s) realización: 27/11/2023

El dos de noviembre se rindió el informe anual sobre actividades relacionadas al emprendimiento desarrolladas en el CECyT ante el consejo consultivo escolar, donde se pudo apreciar un incremento con relación al período anterior en cuanto a proyectos presentados, cabe mencionar que esta actividad esta muy relacionada con los proyectos de investigación desarrollados por los alumnos dentro del CECyT



Galardonados a la Presea "Miguel Bernard" 2023

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social

Acción 2. Implementar un Modelo de Emprendimiento Politécnico, adaptable y flexible que incorpore procesos de innovación abierta y promueva la conformación de equipos multidisciplinarios enfocados en la creación de iniciativas empresariales que resuelvan preferentemente problemas prioritarios.

Fecha(s) realización: 30/11/2023

El 31 de noviembre dentro del marco conmemorativo de la semana de "Miguel Bernard", se celebró la feria emprendifest, donde se informó a la comunidad del CECyT los trámites y actividades que se desarrollan en UPIS para el emprendurismo.



EMPRENDIFEST



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"La Técnica al Servicio de la Patria"

